

Inhalt

A Allgemeiner Teil	1–24	Neoplasien	60–64
Grundlagen	2–8	■ Bronchialkarzinom I	60
■ Anatomische und immunologische Grundlagen	2	■ Bronchialkarzinom II	62
■ Physiologie der Atmung I	4	■ Lungenmetastasen	64
■ Physiologie der Atmung II	6	Erkrankungen des pulmonalen	
■ Pathophysiologie der Atmung	8	Gefäßsystems	66–72
Diagnostik	10–24	■ Lungenembolie I	66
■ Anamnese	10	■ Lungenembolie II	68
■ Körperliche Untersuchung I	12	■ Pulmonale Hypertonie und chronisches	
■ Körperliche Untersuchung II	14	Cor pulmonale	70
■ Technische Untersuchungsverfahren I	16	■ Lungenödem	72
■ Technische Untersuchungsverfahren II	18	Erkrankungen der Pleura	74–78
■ Technische Untersuchungsverfahren III	20	■ Pneumothorax	74
■ Systematische Befundung Röntgen-Thorax	22	■ Pleuraerguss	76
■ Leitsymptome	24	■ Pleuritis, Pleuraempyem, Pleuratumoren	78
B Spezieller Teil	26–92	Spezielle Themen	80–92
Infektionen	28–38	■ Pulmonale Notfälle I	80
■ Infektionen der Atemwege	28	■ Pulmonale Notfälle II	82
■ Pneumonie I	30	■ Schlafasoziierte Respirationsstörungen	84
■ Pneumonie II	32	■ Höhenkrankheit und Taucherkrankheit	86
■ Pneumonie III	34	■ Chirurgische Eingriffe an der Lunge	88
■ Tuberkulose I	36	■ Sicherung der Atemwege	90
■ Tuberkulose II	38	■ Grundlagen der künstlichen Beatmung	92
Obstruktive Lungenerkrankungen	40–48	C Fallbeispiele	94–104
■ Asthma bronchiale I	40	■ Fall 1: Akute Dyspnoe	96
■ Asthma bronchiale II	42	■ Fall 2: Chronische Dyspnoe	98
■ Chronische Bronchitis, COPD und		■ Fall 3: Fieber	100
Lungenemphysem I	44	■ Fall 4: Husten	102
■ Chronische Bronchitis, COPD und		■ Fall 5: Thoraxschmerz	104
Lungenemphysem II	46		
■ Mukoviszidose und Bronchiektasen	48	D Anhang	106–110
Interstitielle Lungenerkrankungen	50–58	■ Normalwerte	108
■ Interstitielle Lungenerkrankungen – Übersicht	50	■ Tabellen	109
■ Pneumokoniosen	52	■ Quellenverzeichnis	111
■ Exogen allergische Alveolitis/Idiopathische			
interstitielle Pneumonie	54	E Register	112–119
■ Interstitielle Lungenerkrankungen bei			
Systemerkrankungen I	56		
■ Interstitielle Lungenerkrankungen bei			
Systemerkrankungen II	58		